

Syntech Profix

Zweikomp. chemische Verankerung zur schnellen Fixierung, aus Polyesterharz



Zweikomponentige Paste auf Basis von Polyesterharze, zur schnellen Realisierung von strukturellen Fixierungen und Verankerungen von Einsätzen und Verbindungen im Allgemeinen. Es ist ein schnell abbindender Harz (härtet nach nur 6 Minuten bei 20°C), der die Verwendung der Metalleinsätze nach nur 2,5 Stunden nach Installation ermöglicht.

ZOLLCODE: 3907 7000

KOMPONENTEN: Einkomponente

ERSCHEINUNGSBILD: Paste

VERFÜGBARE FARBEN: Bernstein

VERPACKUNGEN UND MASSE: Bi-Mix-Kartusche 400 cc - Schachtel: 12 x (Bi-Mix-Kartusche 400 cc)

MERKMALE UND VORTEILE

Syntech Profix ist ein einfaches und schnell einzusetzendes System, welches eine hohe Leistung in Bezug auf Eindringung, Haftung und mechanischer Festigkeit bietet. Insbesondere in Bauarbeiten mit Beton, Naturstein, vollen und hohlen Backstein etc., der Harz Syntech Profix, ermöglicht durch Eindringen in das poröse System, welches die Perforation begrenzt, das Erreichen von sehr hohen zulässigen Belastungen, verstellbar und abstufbar, durch Variationen des Fixierungselements, der Verankerungstiefe und so weiter. Syntech Profix ist in einer Zweikammerkartusche konfektioniert, mit einer speziellen Öffnung, welche beide Komponenten, während der Extrusion mischt und dabei die Polymerisationsreaktion sofort aktiviert.

EINSATZGEBIETE

Befestigung von Verbindern, Eisenstangen, Platten, Stahlkonstruktionen, Zäune, Türschlosser, Gittertore, Regale, Bewehrungsstäbe etc. auf Halterungen von unterschiedlicher Art, mit besonderer Wirksamkeit in Gegenwart von Beton, Naturstein, Voll-, Hohlziegel (durch vernetzte Hülsen) etc..

ZULÄSSIGE TRÄGER

Beton - Fertigbau - Holz - Zementfasern - Ziegel - Tuffstein - Mix-Mauerwerk - Mauerwerk aus Lochziegeln - Stein-Mauerwerk - Untergrundestrich - Steilwände

VORBEREITUNG DER TRÄGER

Die Auftragsflächen müssen absolut sauber, frei von Staub, Verschmutzungen, brüchigen und inkohärenten Stellen etc. sein.

ANWENDUNGSWEISE

Für die einfache Nutzung von Syntech Profix Kartuschen ist folgendes Zubehör vorgesehen: - Pistole für Harze in Kartusche mit Zahnstangenkolben - Hülsen aus Netz (nur für leeres Mauerwerk und Hohlblocksteinen) - Vermischende Ausgussstulle für die doppelkammer Kartusche (Mischspitze) Syntech Profix in der benötigten Menge in den Befestigungssitz fließpressen. Legen Sie die zu verankerte Metalleinlage innerhalb wenige Sekunden nach Extrusion ein. Aus absolut keinem Grund, den Einsatz, bis zur sicheren Aushärtung des Harzes berühren.





ANWENDUNGSMETHODEN




Manuelle Anwendungen - Dosierpistole

WERKZEUGREINIGUNG

Nitro-Verdünner

GRUNDLEGENDE MERKMALE

-  Haltbarkeit: 12 Monate
-  Nutzungstemperatur: +5 / +30 °C
-  Produkt auf Lösungsmittelbasis
-  UV-Strahlenfest:

-  Nur mit Schutzhandschuhen verwenden
-  Pot life: 4-20 s
-  Spezifisches Gewicht: 1.67 - 1.77 kg/dm³

VERBRAUCH

Ungefähr 1,72 kg Syntech Profix für jeden Kubikdezimeter zu füllendes Volumen (variabel basierend auf den Anwendungsbedingungen).

LAGERUNG UND AUFBEWAHRUNG

Frostempfindlich Das Produkt in der Originalverpackung an einem kühlen, trockenen Ort, vor Frost und direkten Sonnenstrahlen geschützt, aufbewahren. Eine unsachgemäße Aufbewahrung des Produktes kann zum Verlust der rheologischen Leistungen führen. Das Produkt bei Temperaturen im Bereich von +5°C bis +35°C lagern.



Produziert und verteilt von **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Aktualisierung vom **29-07-2022**
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie
unter
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingungen>

Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 3

FOTOGALERIE



ZUSÄTZLICHE INHALTE



WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Es wird darauf hingewiesen, dass Syntech Profix in der Tat aus zwei Komponenten besteht, aber in der Kopfzeile des technischen Datenblatts als "Einkomponentiges" vorgestellt wird. Dies, da beide Produktkomponenten in derselben Konfektion (Zwei-Kammer-Kartusche) verpackt und nicht voneinander trennbar sind und beide nur auf einem einzigen Sicherheitsdatenblatt beschrieben werden. Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen und ggf. auch mündlich oder schriftlich zur Verfügung gestellten allgemeinen Informationen sowie Hinweise und Anwendungsanleitungen für dieses Produkt entsprechen dem aktuellen Stand unserer wissenschaftlichen und praktischen Kenntnisse.

Einige der angegebenen technischen Daten und Leistungsmerkmale können das Ergebnis von Labortests sein, die in einer kontrollierten Umgebung durchgeführt wurden und müssen daher in Bezug auf die tatsächlichen Betriebsbedingungen gegebenenfalls angepasst werden.

Azichem Srl übernimmt keine Verantwortung für unzureichende Leistung aufgrund unsachgemäßer Verwendung des Produkts oder für Mängel, die auf Faktoren oder Aspekte zurückzuführen sind, die nichts mit der Qualität des Produkts ansich zu tun haben, einschließlich falscher Aufbewahrung.

Der Nutzer des Produktes muss vor der Verwendung entscheiden, ob es für die beabsichtigte Verwendung geeignet ist und übernimmt dabei sämtliche daraus resultierende Verantwortung.

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen technischen Daten und Leistungsmerkmale werden regelmäßig aktualisiert. Konsultieren Sie für die aktuellste Version unsere Website: www.azichem.com. Das Datum der Überarbeitung ist im nebenstehenden Feld angegeben. Die dort zu findende Version setzt alle vorherigen außer Kraft und ersetzt diese.

Bitte beachten Sie, dass der Benutzer das neueste Sicherheitsdatenblatt mit chemisch-physikalischen und toxikologischen Daten, Risikosätzen und weiteren Informationen für dieses Produkt lesen muss, um das Produkt und seine Verpackung sachgemäß in aller Sicherheit transportieren, verwenden und entsorgen zu können. Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie auf unserer Website: www.azichem.com.

Das Produkt und/oder die Verpackung dürfen nicht in der Umwelt entsorgt werden.

